

まとめテスト

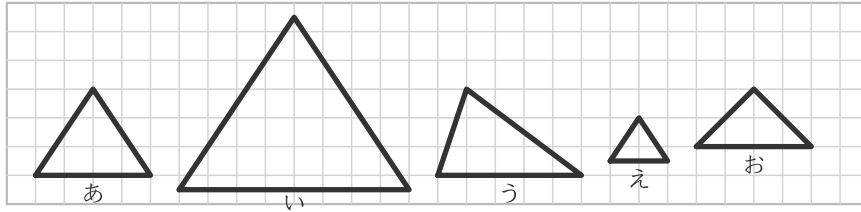
1枚目

とく点

/100点

ひょうじゅん
標準テスト

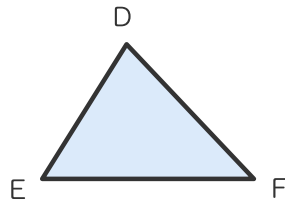
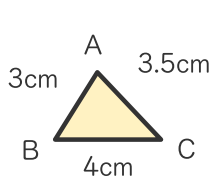
- 1 あの拡大図、縮図を見つけて、記号を書きましょう。(1つ6点・12点)



(1) あの2倍の拡大図

(2) あの2分の1の縮図

- 2 三角形DEFは、三角形ABCの2倍の拡大図です。角Bは 58° 、角Cは 46° です。(1つ4点・20点)



- (1) 辺DEの長さ cm (2) 辺EFの長さ cm (3) 辺FDの長さ cm
(4) 角Eの大きさ ° (5) 角Fの大きさ °

- 3 縮尺について、□にあてはまる数を書きましょう。(1つ3点・18点)

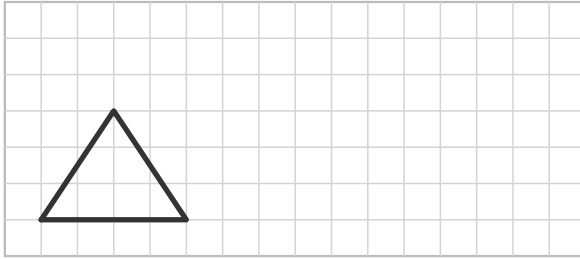
(1) 縮尺1000分の1の地図で5cmの長さは、実際には m(2) 実際の2kmは、縮尺5万分の1の地図では cm(3) 縮尺2万5千分の1の地図で8cmの長さは、実際には km(4) 実際の300mが、地図で3cmになるときの縮尺は 分の1(5) 縮尺2000分の1の地図で12cmの長さは、実際には m(6) 実際の150mは、縮尺5000分の1の地図では cm

まとめテスト 2枚目

- 4 方がんに、拡大図や縮図をかきましょう。(1つ10点・20点)

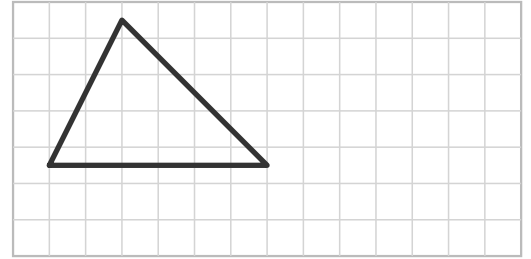
2倍の拡大図

(1)



2分の1の縮図

(2)



- 5 縮尺200分の1の縮図で、たて4cm、横6cmの長方形の土地があります。実際の面積は何 m^2 ですか。(⑤～⑦ 1問10点)

しき

こたえ

- 6 木のかげの長さをはかったら、6mありました。同じ時こくに、長さ1mのぼうのかげは1.5mでした。木の高さは何mですか。

しき

こたえ

- 7 縮尺5万分の1の地図で、7cmはなれた2つの地点があります。実際の道のりは何kmですか。

しき

こたえ